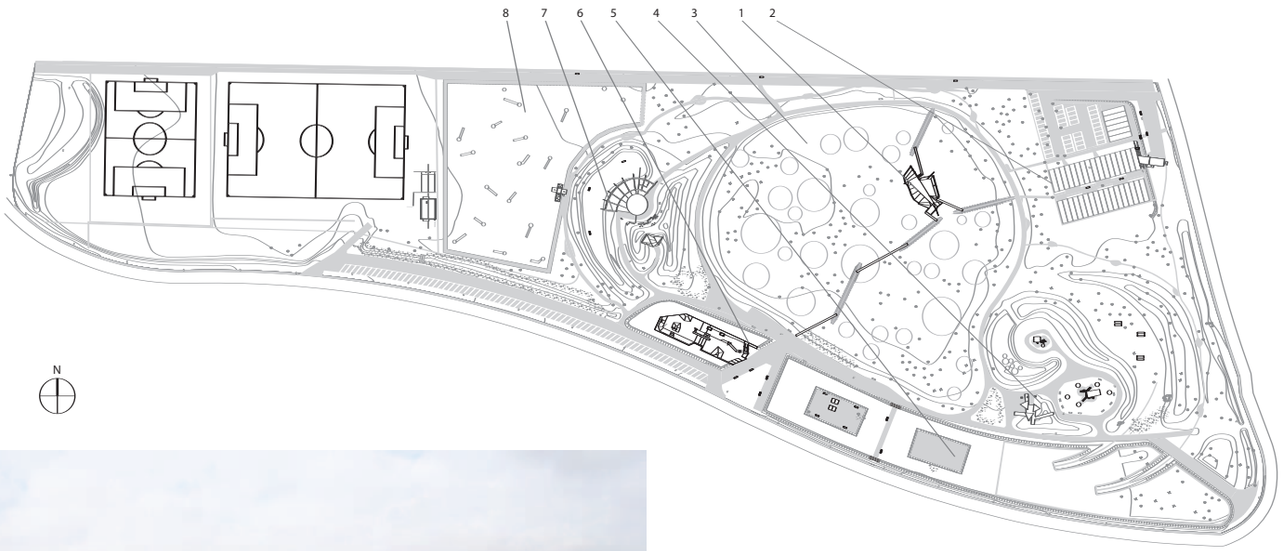
a+t

Espacios colectivos

in common III

Collective spaces

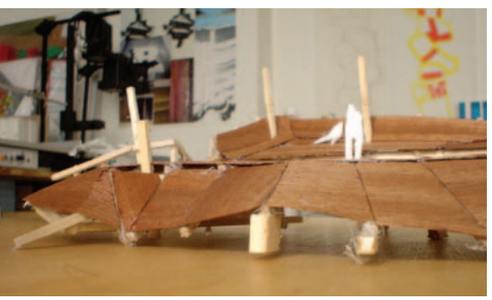


1:4000

1 SOLARIO
2 PRADERA CENTRAL INUNDABLE
3 TERRENOS PARA EL JUEGO DE PETANCA
4 ZONA DE JUEGOS INFANTILES
5 CANCHA DE BALONCESTO
6 PISTA PATINAJE
7 TEATRO
8 TERRENO DE MINI GOLF

1 SOLARIUM
2 CENTRAL FLOODING MEADOW
3 PETANQUE PLAYGROUNDS
4 CHILDREN PLAYGROUNDS
5 BASKETBALL PLAYGROUND
6 SKATEPARK
7 THEATRE
8 MINIGOLF COURSE

SOLARIUM LA CHAPELLE ST-LUC, 2006



Paisajismo: BASE paysagistes
Arquitecto: Vincent Parreira
Ingenería: Gabinete Merlin Oficina de estudios técnicos
Drafting: atelier LAB
Carpintería: Pyrhus conception
Situación: Parc des Prés de Lyon
La Chapelle St-Luc. Francia
Fecha: 2006
Fotos: Olivier Helbert, BASE Paysagistes

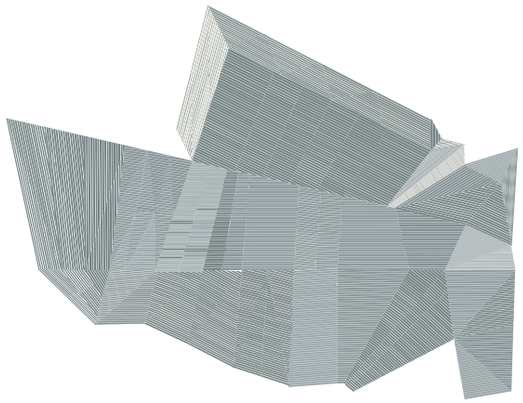
Landscape architect: BASE paysagistes
Architect: Vincent Parreira
Engineering: Gabinete Merlin
Drafting: atelier LAB
Carpentry for solarium: Pyrhus conception
Location: Parc des Prés de Lyon. La Chapelle St-Luc. France
Date: 2006
Photos: Olivier Helbert, BASE Paysagistes

Este parque público fue construido en los años 70 y se había deteriorado con el tiempo. La intervención de Base consiste en hacerlo accesible y atractivo de nuevo. Incluye senderos, plantaciones y movimientos de tierras, pero lo más importante es que añade varios equipamientos para el ocio: un circuito de gimnasia, un *skate-park* de hormigón, un campo de juegos y, lo más destacado, el solario. La mayoría de estos servicios están pensados para los adolescentes, tanto en su manera meramente funcional, como desde el punto de vista de espacio de relax.

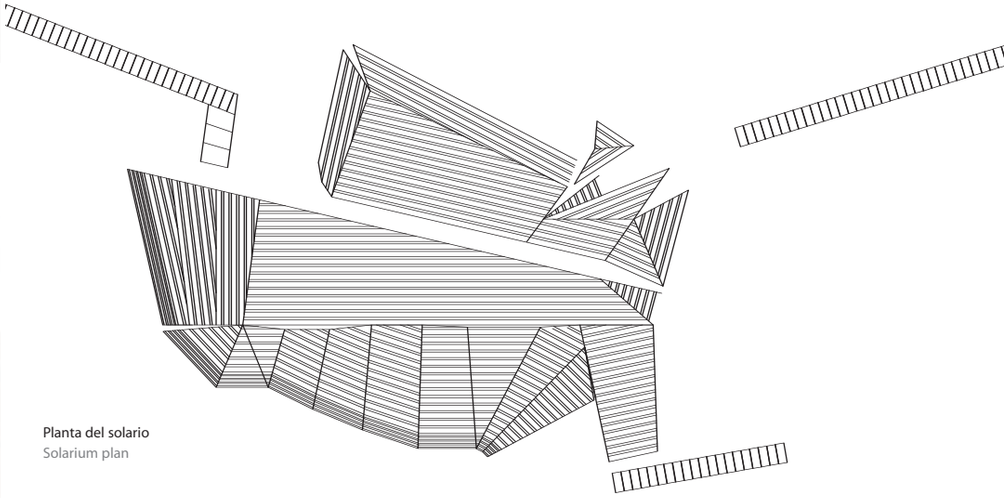
El solario se ha construido sobre la gran pradera inundable. Esta plataforma para tomar el sol está enfrentada al sur y flota un metro por encima del suelo. Es una estructura fragmentada, compuesta de 29 planos inclinados que actúan a la vez como asiento y como superficie para caminar. La plataforma está hecha de tablones de *Robinia Pseudo Acacia*, que es una especie raramente usada, por su crecimiento irregular y su delgado tronco. Es la única madera europea resistente al agua sin tratamiento químico añadido. Su alta exposición al agua, el pequeño tamaño de las piezas de la tarima y su comportamiento medioambiental, la convirtieron en el material elegido.

This public park was built in the 70's and dilapidated over time. Base's intervention made it accessible and attractive again. It consisted of the usual paths, planting, landscaped earthwork, but more importantly, included several leisure facilities: a fitness course, a concrete skate-park, a playground and most prominently, a solarium. Most of these new amenities were intended for youngsters. Either purely functional or as a chill-out space.

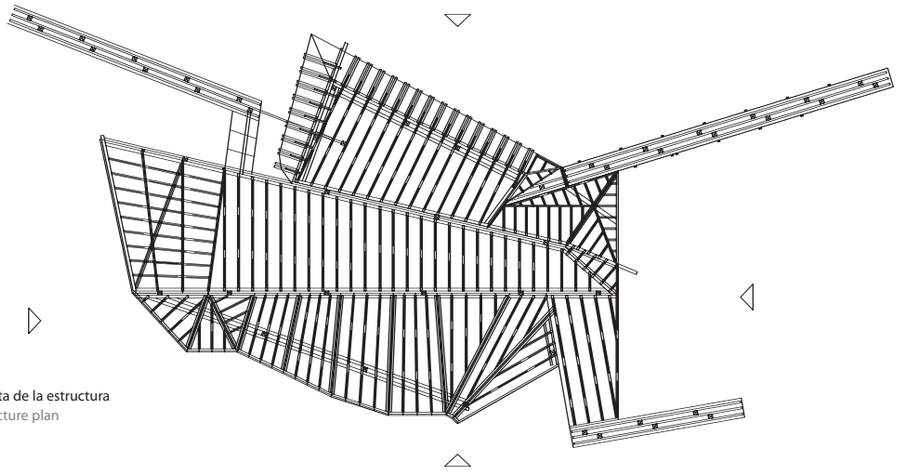
On the large meadow, which is liable to flooding, the solarium was built. This sun bathing deck faces south and floats 1 metre above the ground. It is a fragmented structure, composed of 29 sloping surfaces that act both as seating and walking planes. The deck is made with *Robinia Pseudo Acacia* strips. It's rarely used species as it grows in an irregular and thin trunk. This is the only European wood that is water resistant without any chemical treatment. The close human contact, heavy water exposure and small wood sizes of the deck make this material a perfect fit.



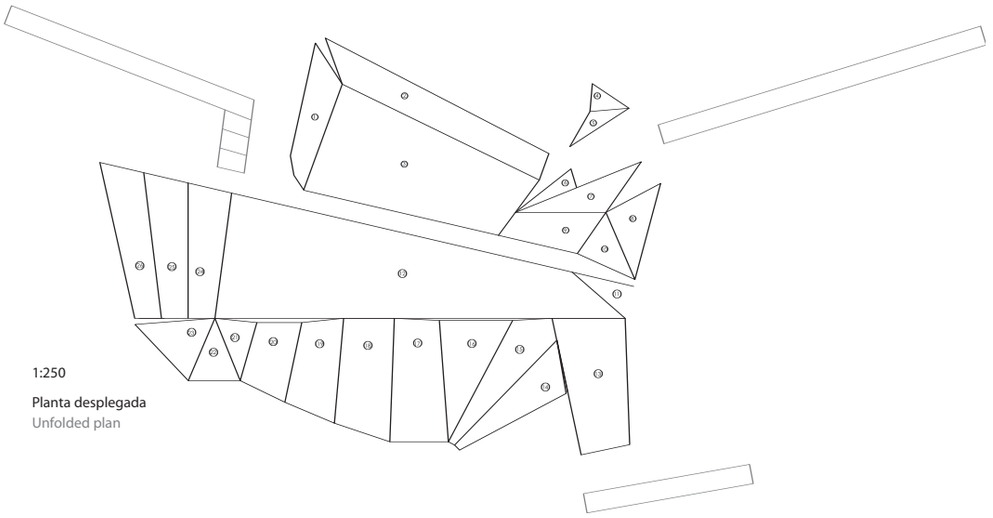
Planta de tablones
Strips plan



Planta del solario
Solarium plan



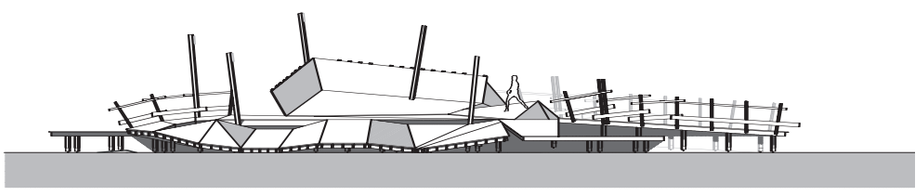
Planta de la estructura
Structure plan

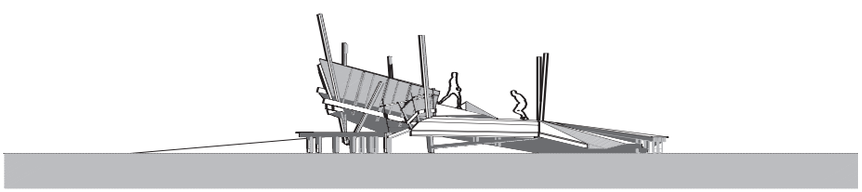


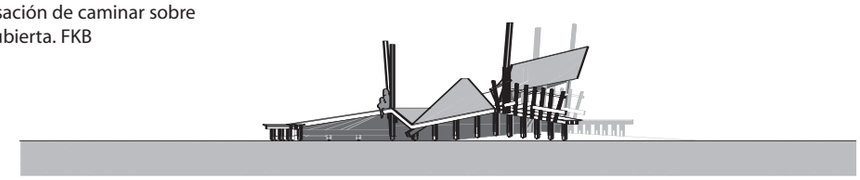
1:250

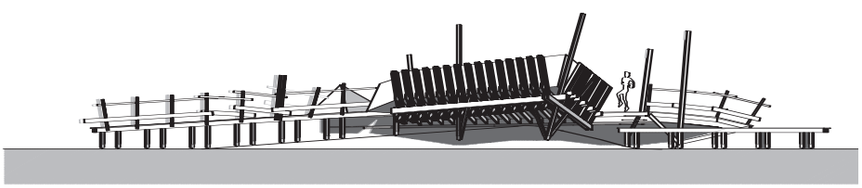
Planta desplegada
Unfolded plan

Para evitar deslizamientos o crecimiento de moho, las planchas, de 85 mm de ancho, están clavadas a vigas en ángulo. Esto crea vacíos y separaciones entre las planchas, lo que permite caminar si hay lluvia y facilita el drenaje. Sin embargo, las planchas permiten una superficie de asiento o reposo bastante confortable. Mientras que la mayoría de los planos son bastante suaves en inclinación, hay algunos que actúan como parapetos y son bastante verticales. Esta protección es esencial, puesto que toda la plataforma está suspendida por encima del suelo, para que se mantenga seca cuando la zona se inunde y proporcione, al mismo tiempo, la sensación de caminar sobre una cubierta. FKB









1:300

To prevent slippery conditions and moss growth, the 85 mm wide boards are nailed to rafters at an angle. This creates edges and gaps in between these boards, which provides sufficient grip for walking in the rain and drainage of water. None the less, the planes provide a comfortable surface for leaning back or sitting on. While most slopes are rather mellow for this purpose, the ones that act as safety rails are steep. This safeguard is essential as the entire deck hovers above the ground, which keeps the solarium dry when the area is flooded and also gives walking on it a sensation close to that of walking on a roof. FKB